**Résumé du Master : sous titre : Etude de la sensibilité aux antibiotiques des staphylocoques isolés dans un abattoir avicole d’Alger**

**Résumé:**

L’étude de la sensibilité des isolats de Staphylocoques isolés à partir des carcasses de volailles, est réalisées pour évaluer les éventuelles apparitions de nouvelles résistances aux antibiotiques au sein du genre Staphylococcus spp isolé dans les abattoirs avicoles. 27 isolats de Staphylococcus spp ont été soumis à un test d'antibiogramme avec une gamme d'antibiotiques (9 ATB) de différentes familles par l’utilisation de la méthode standard recommandée par le CLSI. Les résultats ont révélé que 100% des échantillons étaient sensibles à Gentamicine, Rifampicine, Sulfonamides et Chloramphénicol contre 100% de résistance à la tétracycline et au cotrimoxazole. Il a été observé des résistances multiples de certains isolats à plusieurs familles d’antibiotiques

**Abstract**:

The study of the susceptibility of Staphylococcal isolates isolated from poultry carcasses, is carried out to evaluate the possible appearance of new antibiotic resistances with in the genus Staphylococcus spp isolated in poultry slaughterhouses. 27 isolates of Staphylococcus spp were tested with a range of antibiotics (8 TBAs) from different families using the standard method recommended by the CLSI. The results revealed that 100% of the samples were sensitive to Gentamicin, Rifampicin, Sulphonamides and Chloramphenicol against 100% resistance to Tetracycline and Cotrimoxazole. Multiple resistance of some isolates to several families of antibiotics has been observed .